

**ISOLASI DAN AMPLIFIKASI GEN PARSIAL *MELANOCORTIN - 1*
RECEPTOR (MC1R) PADA IKAN GURAME (*Osphronemus gouramy*)**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Sains Program Studi Biologi



Oleh

Nilamsari Kurniasih Indrawan

1102839

PROGRAM STUDI BIOLOGI

DEPARTEMEN PENDIDIKAN BIOLOGI

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2015

NILAMSARI KURNIASIH INDRAWAN

**ISOLASI DAN AMPLIFIKASI GEN *MELANOCORTIN – 1 RESEPTOR*
(MC1R) PADA IKAN GURAME (*Osphronemus gouramy*)**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing I

Diah Kusumawaty, M.Si.

NIP. 197008112001122001

Pembimbing II

Any Aryani, M.Si.

NIP. 197105302001122001

**Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Biologi**

Dr. Bambang Supriatno, M.Si.

NIP 196305211988031002

**ISOLASI DAN AMPLIFIKASI GEN PARSIAL *MELANOCORTIN – 1*
RESEPTOR (MC1R) PADA IKAN GURAME (*Osphronemus gouramy*)**

Oleh

Nilamsari Kurniasih Indrawan

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains pada Program Studi Biologi Departemen Pendidikan Biologi Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Nilamsari Kurniasih Indrawan 2015

Universitas Pendidikan Indonesia

November 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difotocopy, atau cara lainnya tanpa izin penulis.